



Recado aos leitores

A grande novidade da temporada está sendo o lançamento do TK 90X, compatível com o famoso ZX SPECTRUM britânico.

Por ocasião da feira da informática em Setembro, teremos também o lançamento do MSX, calcado no também famoso projeto japonês.

O mercado está sendo invadido por micros com alta resolução na tela e cores em profusão. Isto deixa o proprietário de um TK 85 ou de um CP 200 um pouco invejoso e preocupado. Na realidade, porém, nem a inveja e nem a preocupação têm razão de ser.

A inveja só é justificável naqueles que encaram o micro como um "video-game" com teclado! Os recursos de cálculo e gerenciamento de dados de um TK 85 não foram nem de longe esgotados. Neste mês, por exemplo, estamos lançando o tão esperado SUPER BASIC TK, no qual é fornecido ao leitor um programa denominado COMPILADOR.

Este compilador transforma um programa escrito em BASIC num programa em linguagem de máquina que roda com uma velocidade absurda! Desta forma um TK 82/83/85, um CP 200 ou um RINGO, transformam-se em máquinas inteiramente novas e de recursos insuspeitados.

Vê-se, também, que a preocupação não se justifica. As máquinas já existentes não se tornarão facilmente obsoletas pois estão se criando coisas novas para elas a cada dia que passa: a nossa editora é um exemplo disto e não somos os únicos a ter este tipo de cuidado.

Uma consequência previsível é a do mercado de micros usados: muita gente vai vender seu TK 85 para comprar um TK 90X. Os preços, porém, não vão cair de maneira assustadora, pois existe uma faixa do mercado extremamente interessada nas máquinas usadas: as escolas.

Com a exceção de algumas escolas particulares com clientela de alto poder aquisitivo, raras são as instituições de ensino no Brasil que podem se permitir o luxo de ter, não tanto os computadores, mas principalmente as televisões a cores!

E, pensando bem, do ponto de vista educacional, um TK 85 é tão eficiente quanto um caro Apple, desde que usado com inteligência. Visando este tipo de necessidade estamos processando (já em fase de acabamento) um livro didático para crianças na faixa etária de 8 a 12 anos denominado INFORMATICA NA ESCOLA. Pelas razões já expostas preferimos projetá-lo para o TK 85 pois acreditamos que esta é a única máquina em condições de atender a escola brasileira, desde que a NOVA REPUBLICA não tenha recaídas e comece a esbanjar em luxos que nosso país não está certamente em condições de se permitir (veja centrais nucleares).

Prof. Pierluigi Piazzai

Para TK82/83/85, CP200 e Sinclair ZX81

Usando Linguagem de Máquina.....Cr\$ 40.500
Mario Schaeffer - Instruções para o bom uso da Linguagem de Máquina .
Muitos programas exemplificando o uso de subrotinas da ROM, inclusive para
elaboração de cálculos em LM.

Jogos em Linguagem de Máquina vol.1.....Cr\$ 37.200
Piazzzi et al. - Mesmo não conhecendo Linguagem de Máquina , você pode
digitar jogos maravilhosos :Cargas de Profundidade, Malabarista, Jibóia, Sa-
botagem Atômica, Rinoceronte Bêbado, Caçador de Andróides, Lenhador Canadense,
Mineração Espacial, Minotauro e Simulador de Vôo.

Jogos em Linguagem de Máquina vol.2.....Cr\$ 39.900
Piazzzi et al. - Mais listagem de ótimos programas que você pode digi-
tar mesmo não conhecendo LM : A Corrida do Ouro, Túnel, Pac-Man, Criatividade,
Wardoz, Demolidor, Ciclotron e um maravilhoso Xadrez, com a história e as
técnicas do jogo.

Jogos em Linguagem de Máquina vol.3.....Cr\$ 45.900
Piazzzi et al. - Para quem quer ampliar sua coleção de programas mesmo
sem conhecer LM : Basquete, 5 Letters, I.R.A. , Paredão, Invasão, Vermes de
Areia (Duna), Froggie e Dédalo ,um magnífico labirinto tridimensional para
desenvolver sua visão espacial.

Criando em Linguagem de Máquina.....Cr\$ 45.900
Samuel Ejchel - Em cada capítulo um jogo original, ilustrando truques
e técnicas de programação em Assembly. Uma obra indispensável para quem es-
tá aprendendo a programar em Linguagem de Máquina para o Z80.

Tabela de Mnemônicos Z80.....Cr\$ 7.600
Cassiano Roda - Tabela de consulta rápida , indispensável para o pro-
gramador que usa Assembly Z80.

O Seu Micro e o Mundo Externo.....Cr\$ 45.900
Bernhard W. Schon - Como montar periféricos geniais para seu micro usan-
do componentes facilmente encontrados no mercado nacional. Uma obra pionei-
ra para quem curte os hobbies da eletrônica e da informática.

Basic TK vol.ICr\$ 28.200
Piazzzi e Rossini - Um dos maiores sucessos editoriais na área de infor-
mática. Neste volume o leitor é auxiliado, passo a passo, no seu primeiro
contacto com um micro. Obra elogiadíssima por seu valor didático.

Basic TK vol.IICr\$ 39.800
Piazzzi e Rossini - Depois de se alfabetizar no Basic do vol.I , o leitor aprende a programar de maneira extremamente original e didática. Indispensável para os que querem se aprofundar nas técnicas de programação.

Basic TK vol.IIICr\$ 46.900
Piazzzi e Rossini - Para o usuário que quer se aprofundar nos detalhes de funcionamento do sistema operacional do TK 85, tirando o máximo proveito de seu micro usando todos os truques e os insuspeitados recursos do Basic TK.

Coleção de Programas vol.III.....Cr\$ 26.200
Ricardo F.Siqueira - Ao lado dos clássicos jogos tão a gosto dos adolescentes , neste volume você pode usar seu micro para resolver problemas de química,física e matemática.

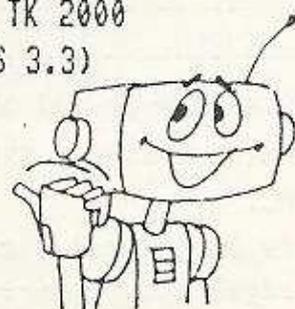
Dissecando Jogos.....Cr\$ 29.200
Carlos E.R.Salvato - Sete jogos geniais : Senha,Porto, Ambulância, Escavações, Tiro ao Alvo, Prédios e Ataque Submarino, analisados e dissecados linha por linha. Uma maneira divertida e didática de se aprender Basic e técnicas de programação.

Evoluindo no Basic TK.....Cr\$ 41.500
Bernardo C.Stein - Muitos programas extremamente bem elaborados mostrando insuspeitadas aplicações para seu micro : uso da impressora , programas didáticos, titulação de video-cassete, animação e uso das funções especiais do TK 85 (DSAVE,DLOAD,HISAVE,HILOAD,etc).

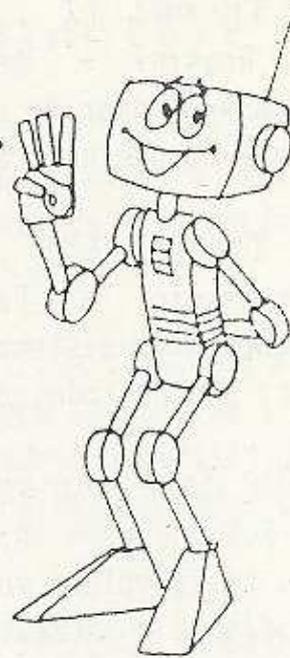
Super Basic TK.....Cr\$ 43.900
Grossi e Maldonado - Transforme seu micro num computador inteiramente novo usando Basic Compilado. Você pode elaborar programas em Basic que rodam, após a compilação,com a velocidade do Assembly. Em apêndice a listagem completa do programa compilador.

(preços válidos até 30/09/85)

Lançamentos.....no prelo
Informática na Escola (TK 85)-ensino de Basic para crianças de 8 a 12 anos.
Assembly 6502 (Apple)- Linguagem de Máquina para Apple e TK 2000
Guia do programador DOS - Para micros da linha Apple (DOS 3.3)
Guia do programador CP/M - Para Apple com placa Z80
A ROM do Apple - Como usar os recursos da ROM
Explorando o TK 90X - Dicas de cor e som
Música no TK 90X - Com leitura de partituras
FORTH TK - Uma linguagem nova p/TK85

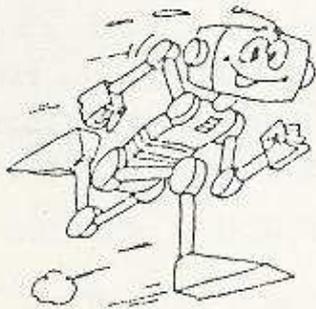


Você pode comprar
nossos livros de
3 maneiras :



1 Procure uma boa livraria ou loja de computação de sua cidade. Se não os encontrar, peça que eles escrevam para:

Editora Moderna, R.Afonso Brás 431 CEP 04511
São Paulo SP (011) 531-5099



2 Venha correndo para nossa redação, Av.Brig. Faria Lima 1451 conj.31 S.Paulo (011) 813-4555 e ganhe 10% de desconto.

Além disso, na compra do SUPER BASIC TK, você ganha grátis um SUPER BRINDE : uma fita com o programa COMPILADOR/MONITOR. Para isto , basta trazer uma fita virgem C-20 Scotch.

3 Mande seu pedido pelo correio destacando ou "xerocando" o cupom abaixo:

Desejo receber os livros abaixo relacionados :

Nome.....
Endereço.....
CEP..... Cidade..... UF.....
Assinatura.....

Título do livro

CR\$

Desconto de 10% até 25/8/85

Estou anexando cheque nominal cruzado de CR\$

No. do Banco No. e enviando para ALEPH P.A.P.Ltda
Av.Brig.Faria Lima 1451 , conj.31 CEP 01451 S.Paulo SP (011) 813 4555